

## 2.4 Studi Komparasi ( Bangunan pembinaan olahraga bulutangkis )

Objek-objek perbandingan berikut merupakan bangunan yang memiliki fungsi sebagai tempat pembinaan bulutangkis dengan standar internasional dan dilengkapi dengan fasilitas penunjang.

### 2.4.1 Pusat Pelatihan Bulutangkis Djarum

Fungsi : Pusat pelatihan bulutangkis Djarum

Lokasi : Jl.Kudus - Purwodadi, Kudus

GOR Jati-Kudus yang kini disebut Pusat Pelatihan Bulutangkis Djarum, pada tahun 2006. GOR Jati didirikan di atas lahan 43.207 m<sup>2</sup> ini, memiliki standar internasional, bahkan disebut-sebut sebagai pusat pelatihan bulutangkis yang terbaik di Asia.



Gambar 2.22 : fasilitas PB. Djarum Kudus

Sumber : [www.djarumbadminton.com](http://www.djarumbadminton.com)

Kompleks GOR Jati terdiri dari gedung olahraga, seluas 4.925 m<sup>2</sup> dengan 16 lapangan terbagi dalam 12 lapangan beralaskan kayu sisanya beralaskan vinil (karet sintetis) yang dilengkapi tribun penonton di keliling lapangan, serta bangunan penunjang lainnya seperti ruang pertemuan, ruang perkantoran, ruang makan, ruang fitness, ruang komputer, ruang audio visual, dan ruang perpustakaan. Selain itu juga terdapat asrama atlet seluas 1.834 m<sup>2</sup> memiliki 40 kamar terpisah untuk putra dan putri dengan kapasitas dua orang untuk setiap kamar berikut fasilitas tempat tidur dan meja belajar. Rumah pelatih yang didirikan pada lahan seluas 312 m<sup>2</sup> juga menjadi satu komplek di GOR Jati.



Gambar 2.23 : lapangan PB. Djarum Kudus  
Sumber : [www.djarumbadminton.com](http://www.djarumbadminton.com)



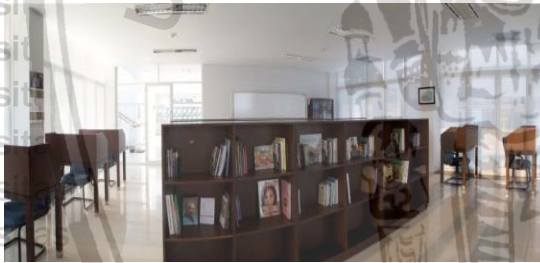
Gambar 2.24 : Fitness centre PB. Djarum Kudus  
Sumber : [www.djarumbadminton.com](http://www.djarumbadminton.com)



Gambar 2.25 : Asrama PB. Djarum Kudus  
Sumber : [www.djarumbadminton.com](http://www.djarumbadminton.com)



Gambar 2.26 : ruang terapi PB. Djarum Kudus  
Sumber : [www.djarumbadminton.com](http://www.djarumbadminton.com)



Gambar 2.27 : Perpustakaan PB. Djarum Kudus  
Sumber : [www.djarumbadminton.com](http://www.djarumbadminton.com)



Gambar 2.28 : Ruang makan PB. Djarum Kudus  
Sumber : [www.djarumbadminton.com](http://www.djarumbadminton.com)

Untuk bergabung di klub PB Djarum ini cukup ketat, para calon atlet diharuskan mengikuti tahapan seleksi. Seleksi awal untuk para calon atlet yang akan dibina meliputi faktor umur, tinggi badan, bakat, kemampuan intelektual, keseimbangan psikologisnya, kemampuan teknik dasar, serta sampai sejauh mana dukungan yang diperoleh dari orang tua. Bila lolos seleksi awal, maka para calon atlet ini sudah bisa diputuskan untuk mengikuti kegiatan pelatihan di klub PB Djarum. Setelah itu, untuk setiap tahunnya akan dilakukan seleksi lanjutan, seperti dalam hal kemampuan bertanding. Apabila kemampuan bertanding dari atlet bersangkutan tidak pernah meningkat, maka dengan berat hati PB Djarum akan memulangkannya. Hal tersebut dilakukan mengingat PB Djarum memberlakukan sistem promosi-degradasi dalam tahapan pelatihan para calon-calon atletnya. Sistem demikian



dianut oleh PB Djarum, karena untuk meningkatkan iklim kompetitif di kalangan atlet. Sehingga dengan kegagalannya, atlet bisa diberi kesempatan untuk memperbaiki diri ataupun mengembangkan karirnya di bidang lain. Sedangkan mengenai pemulangan atlet, PB Djarum juga telah menetapkan klausalnya secara tertulis, sehingga setiap orang tua atlet di PB Djarum juga akan mengetahui hal tersebut dari awal.

#### 2.4.2 Taufik Hidayat Arena

Fungsi : Pembinaan atlet olahraga bulutangkis

Lokasi : Jl PKP No 8 Kiwi Raya Kelapa Dua Wetan, Ciracas, Jakarta Timur

Arsitek : Ridwan Kamil



Gambar 2.29 : Logo Taufik hidayat arena  
Sumber : [www.taufikhidayatarena.com](http://www.taufikhidayatarena.com)



Gambar 2.30 : Tampak depan THA  
Sumber : [www.taufikhidayatarena.com](http://www.taufikhidayatarena.com)

Arena olah raga ini dibangun di atas tanah seluas 6.600 m<sup>2</sup>, Taufik Hidayat Arena memiliki fasilitas yang lengkap dan modern, tidak hanya menyediakan fasilitas pelatihan bulutangkis tapi juga dilengkapi dengan 8 lapangan bulutangkis (YONEX badminton hall), galeri bulutangkis yang berisi sejarah bulutangkis dan perjalanan Taufik Hidayat menjadi atlet, dan fasilitas penunjang lainnya.

Bagi para atlet atau masyarakat umum yang ingin berlatih disini dapat menyewa lapangan, atau mengikuti program pelatihan dengan kelas-kelas yang telah disediakan. Kelas yang disediakan dapat diikuti secara perorangan juga kelompok.

Bangunan Taufik Hidayat Arena ini terdiri dari 2 lantai, lantai satu dipergunakan untuk ruangan-ruangan administrasi, cafe, toko peralatan bulutangkis, fitness, dan asrama atlet, sedangkan untuk lantai 2 seluruhnya digunakan untuk fasilitas latihan dan pertandingan bulutangkis, seperti lapangan dan tribun penonton.

Fasilitas-fasilitas yang terdapat didalamnya :

- 8 lapangan bulutangkis karet standar internasional
- Tribun penonton
- Asrama atlet
- *Fitness centre*
- Ruang medis
- Cafeteria
- Taufik hidayat *gallery*
- *Conference room* dan *visual room*
- Internet lounge
- *Badminton sport shop*
- Lapangan basket





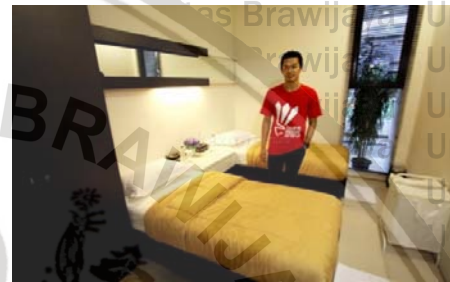
Gambar 2.32 : Lapangan bulutangkis THA  
Sumber : [www.taufikhidayataarena.com](http://www.taufikhidayataarena.com)



Gambar 2.33 : badminton sport shop THA  
Sumber : [www.taufikhidayataarena.com](http://www.taufikhidayataarena.com)



Gambar 2.34 : ruang fitness THA  
Sumber : [www.taufikhidayataarena.com](http://www.taufikhidayataarena.com)



Gambar 2.35 : Asrama atlet THA  
Sumber : [www.taufikhidayataarena.com](http://www.taufikhidayataarena.com)

### 2.4.3 Badminton Vancouver

Fungsi : Pembinaan Olahraga Bulutangkis

Lokasi : Kanada

Badminton Vancouver ini berfungsi sebagai tempat pembinaan olahraga bulutangkis, yang memiliki fasilitas lapangan standar internasional dan juga fasilitas penunjang, diantaranya memiliki 12 lapangan berbahan vinyl, cafe dan toko peralatan bulutangkis.



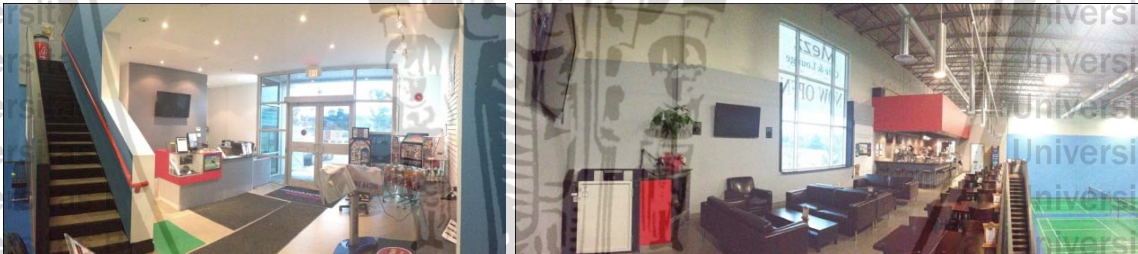
Gambar 2.36 : Badminton vancouver  
Sumber : <http://www.badminton-vancouver.com>

Fasilitas pembinaan bulutangkis ini dikelola oleh pihak swasta, sehingga atlet atau masyarakat umum yang ingin berlatih disini bisa dengan syarat harus menyewa atau mendaftar dengan memilih kelas yang ingin diikuti dengan biaya tertentu. Kelas yang disediakan di tempat pembinaan ini seperti :

- *Kids (5-7) Badminton ABCs (Agility Balance and Coordination)*
- *Kids (8-12) Beginner*
- *Kids (8-12) Intermediate*
- *Teen (12-18) Beginner/Intermediate*
- *Adult Beginner (18+)*
- *Adult Skills Beginner/Intermediate (18+)*



Gambar 2.37 : lapangan pelatihan badminton vancouver  
Sumber : <http://www.badminton-vancouver.com>



Gambar 2.38 : Ruang dalam badminton vancouver  
Sumber : <http://www.badminton-vancouver.com>

#### 2.4.4 NZ Badminton Centre

Fungsi : Pembinaan Olahraga Bulutangkis

Lokasi : Auckland, New Zealand

NZ Badminton centre merupakan tempat pembinaan olahraga bulutangkis yang dilengkapi fasilitas berstandar internasional. Diantaranya 9 lapangan bulutangkis berbahan *vinyl*, ketinggian atap area lapangan 8m, dan dilengkapi dengan insulasi panas pada atap.





Gambar 2.39 : NZ Badminton centre  
Sumber : <http://www.badmintonnz.co.nz>

Program pembinaan yang terdapat di NZ Badminton Centre ini selain disesuaikan dengan kemampuan juga dengan umur, sehingga terdapat beberapa kriteria kelas yang dapat dipilih bagi atlet yang ingin berlatih.

Tabel 2.7: Program pembinaan NZ Badminton centre

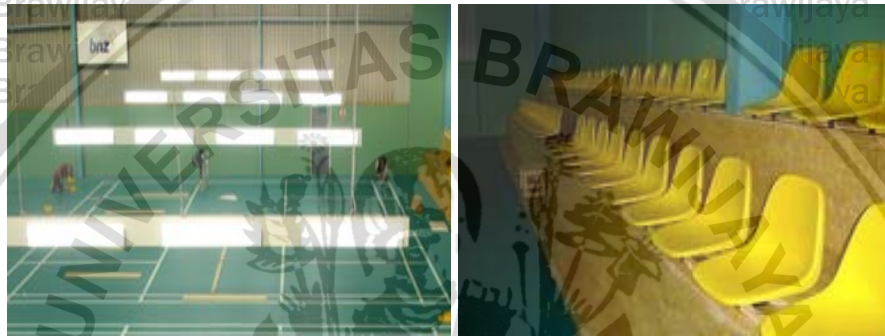
Skill level	Eligibility
Young & never played before	Age 5 - 9
Beg/Int/Advanced	Age 6-19
Beg/Int/Advanced	Age 6-19
Beg/Int/Advanced	Age 6-19
Beg/Int/Advanced	Age 6-19
Intermediate	Age 10-16 & Selection
College All levels	Age 13-19
All levels	Age 6-19
Advanced/premier	Age 13-19, Selection only
All levels	Age 6-16, Selection only

NZ Badminton Centre ini selain untuk pembinaan atlet juga disewakan untuk umum, tersedia fasilitas *online booking*, dan fasilitas penunjang seperti tribun penonton untuk 200 orang, *cafe*, ruang ganti dengan fasilitas *shower*, toko peralatan bulutangkis dan lainnya.



Gambar 2.40 : fasilitas cafe dan toko peralatan bulutangkis

Sumber : <http://www.badmintonnz.co.nz>



Gambar 2.41 : lapangan dan tribun penonton NZ Badminton centre

Sumber : <http://www.badmintonnz.co.nz>